

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先として国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が認められている事項に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である（即ち、その氏名が記載されている場合）か、或いは最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）を信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

FUEL REFORMER AND FUEL REFORMING  
METHOD

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ \_\_\_\_\_ の日に出版され、  
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、

☒ was filed on August 13, 2004  
as United States Application Number or  
PCT International Application Number

\_\_\_\_\_ であり、且つ

PCT/JP2004/011946 and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

の日に補正された出版（添付する場合）

私は、上記の修正欄によって述べられた、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載された外国での特許出願または特許登録の  
出願、或いは本国外での少なくとも一度を指定している米国出願(第1  
条第3(5)条(a)によるPCT国際出願)について、第119(a)条(a)  
(i)項又は第3(5)条(a)項に基づいて優先権を主張するとともに、  
優先権を主張する本出願の出願日より前の出願日を有する外国での  
特許出願または特許登録の存在、或いは下位出願物については、  
いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

## Prior Foreign Application(s)

外国での発行出願

P2003-294356	Japan	August 18, 2003	<input type="checkbox"/>
(番号)	(国)	(出願日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	<input type="checkbox"/>
(番号)	(国)	(出願日/月/年)	

私は、ここに、下記のいかなる米国特許出願についても、その米  
国特許第386119条(a)条の利益を主張する。

(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)
(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国特  
許第386119条に基づいて優先権を主張し、文米法を指定するいか  
なるPCT国際出願についても、その特許第386119条(a)に基づいて利  
益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国特許  
第386119条第1段に規定された範囲で、発行する米国出願又は  
PCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の  
出願日より前に出願日またはPCT国際出願日との間の期間内に入手  
された特許で、本特許請求範囲37条第11、15条に定義された発  
明性に關する重要な情報について開示義務があることを承認する。

(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(特許: 特許許可、係属中、放棄)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(特許: 特許許可、係属中、放棄)

私は、ここに声明された私自身の知識に基く真実であり、  
且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること  
を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法第  
第1861(10)条に基づき、罰金または刑罰、若しくはその両方  
により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま  
たはそれに対して行われる特許の無効となる。その虚偽性に問題が生  
ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code  
Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for  
patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International  
application which designated at least one country other than the  
United States listed below and have also identified below, by  
checking the box, any foreign application for patent, or inventor's  
certificate, or PCT International application having a filing date  
before that of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed

特許権を主張なし

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,  
Section 119(e) of any United States provisional application(s)  
listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code,  
Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any  
PCT International application designating the United States, listed  
below and, insofar as the subject matter of each of the claims of  
this application is not disclosed in the prior United States or PCT  
International application in the manner provided by the first  
paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I  
acknowledge the duty to disclose information which is material to  
patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,  
Section 1.56 which became available between the filing date of  
the prior application and the national or PCT International filing  
date of this application.

I hereby declare that all statements made herein of my own  
knowledge are true and that all statements made on information  
and belief are believed to be true; and further that these statements  
were made with the knowledge that willful false statements and  
the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both,  
under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that  
such willful false statements may jeopardize the validity of the  
application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米特許審判庁との全ての業務を遂行するために、記名された代理人として、下記の弁護士及び/または有資格者を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.

## 寄附送付先

David R. Metzger  
SONNENSCHN NATH & ROSENTHAL  
P.O. Box 061080  
Sears Tower  
Wacker Drive Station  
Chicago, Illinois 60606-1080

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

All practitioners associated with Customer No. 26263, with full power of substitution and revocation.

## Send Correspondence to:

David R. Metzger  
SONNENSCHN NATH & ROSENTHAL LLP  
P.O. Box 061080  
Sears Tower  
Wacker Drive Station  
Chicago, Illinois 60606-1080

## 直接電話連絡先: (氏名及び電話番号)

David R. Metzger 312-876-2578  
(Facsimile) 312-876-7934

Direct Telephone Calls to:  
(name and telephone number)

David R. Metzger 312-876-2578  
(Facsimile) 312-876-7934

第一または第二発明者氏名	Full name of sole or first inventor
発明者の署名	HIROYUKI MORIOKA
日付	Inventor's signature Date
住所	<i>Hiroyuki Morioka</i> March 28, 2006
国籍	Residence Kanagawa, Japan
郵便の宛先	Citizenship China
	Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

第二共同発明者がある場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any
第二共同発明者の署名	TSUYONOBU HATAZAWA
日付	Second inventor's signature Date
住所	<i>Tsuyonobu Hatazawa</i> March 29, 2006
国籍	Residence Tokyo, Japan
郵便の宛先	Citizenship Japan
	Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Full name of third joint inventor, if any KAZUHIRO NODA	
発明者の署名 日付	Inventor's signature      Date <i>Kazuhiro Noda</i> <i>March 31, 2006</i>
住所	Residence Kanagawa, Japan
国籍	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, Japan

Full name of fourth joint inventor, if any	
発明者の署名 日付	Inventor's signature      Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address

Full name of fifth joint inventor, if any	
発明者の署名 日付	Inventor's signature      Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address

Full name of sixth joint inventor, if any	
発明者の署名 日付	Inventor's signature      Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
郵便の宛先	Post Office Address